

EN 10 AÑOS SE TRIPLICÓ CANON PARA AREQUIPA

■ De S/ 356 millones en 2015
pasó a recibir más de S/ 1,035
millones en 2025



■ NACIONAL

Pág. 5

SUNAT pone en la mira a plantas de procesamiento de minerales informales



■ AREQUIPA

Pág. 6

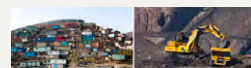
Arequipa sigue liderando generación de empleo minero y crecimiento sostenido en 2025



■ AREQUIPA

Pág. 8

PERUMIN 37: Incapacidad del Estado para invertir los recursos que genera la minería



• EDITORIAL

No es broma, es verdad

El Millón de Millones: ¿Qué Legado Dejará la Bonanza Minera de Arequipa?

Hace una década, en 2015, Arequipa recibió S/ 356 millones por canon minero, una cifra que entonces parecía el cénit de una bonanza histórica. Hoy, en 2025, ese monto se ha triplicado, superando los mil millones de soles. Tenemos en nuestras manos una fortuna que podría erradicar brechas sociales, modernizar la infraestructura y garantizar un futuro próspero. Sin embargo, tras diez años de ingresos récord, la pregunta se vuelve ineludible: ¿qué estamos construyendo con esta riqueza? ¿O seremos la generación que, teniendo todo para ganar, lo dejó estancado en cuentas bancarias?

El motor de esta prosperidad, la minería, funciona a toda máquina y desmiente con hechos la narrativa antiminera. El reciente boletín del Ministerio de Energía y Minas es contundente: Arequipa lidera la creación de empleo en el sector a nivel nacional, con 40,541 puestos laborales que representan el 15% del total peruano. Este no es un dato aislado; el empleo minero en el país creció un 10.7% en el último año. Con proyectos como Tía María y Zafrañal en el horizonte, que prometen aumentar el canon entre un 30 y 40%, la oportunidad no hará más que crecer. El problema, evidentemente, no está en la fuente de los recursos.

El verdadero obstáculo, como se admitió en la cumbre de PERUMIN 37, es la crónica ineptitud del Estado para gestionar la abundancia. Mientras el debate público se pierde en falsos dilemas, los fondos se quedan sin ejecutar o caen en manos de los tentáculos de la destructiva corrupción. Este fracaso administrativo es el que alimenta el descontento social y da argumentos a quienes se oponen al progreso. Es una paradoja hiriente: una industria que se moderniza e incluye —con una participación femenina que roza el 7.7%— es frenada por una burocracia incapaz de construir un colegio o pavimentar una carretera a tiempo.

La Arequipa del futuro se decide hoy. Podemos ser recordados como la región que supo convertir su riqueza geológica en desarrollo humano tangible, o como el ejemplo perfecto de una oportunidad histórica despilfarrada. El legado de esta bonanza no dependerá de cuántos millones más recibamos, sino de nuestra capacidad como sociedad para exigir y fiscalizar una gestión pública a la altura del reto. La batalla de Arequipa no es por más canon, es por la competencia.

EL DIRECTOR

• ENTRE CLARO Y OSCURO



El fast track del alcalde de Lima y del Ejército

Hacer para hoy y no mañana

■ Por: Manuel Gago

En Lima, la ingeniería del Ejército Peruano ejecuta la Vía Expresa Sur. Por el alcalde de Lima, Rafael López Aliaga, se actualiza la importancia de esta unidad militar al servicio del país y un método de construcción rápido. Esto no es novedad. Existe larga data sobre la participación del Ejército en labores civiles. En un momento en que la desconfianza, los sobrecostos y los plazos largos de las obras perjudican a Perú, es vital recurrir a entidades nacionales que demuestran eficacia en sus labores. La ingeniería militar se desarrolla de acuerdo a las exigencias. En 1803 se formó el “cuerpo de ingenieros” y en 1950 se estableció la Escuela de Ingeniería. Batallones del Ejército participaron resolviendo los estragos provocados por los fenómenos de El Niño y otros. Una planta de agregados de construcción y mezcla asfáltica les permite construir pavimentos y pistas de concreto. En los noventas, por las normas establecidas —enmarcadas en La Lucha contra la Pobreza en el Proceso de Pacificación Nacional— la acción cívica del Ejército fue vasta. Realizaron obras de infraestructura en asentamientos humanos y poblados alejados. Ingenieros, arquitectos, soldados y maquinaria militar construyeron puentes, carreteras, vías de acceso, reservorios de agua, postas médicas, losas deportivas, muros de contención e instalaron redes de agua y desagüe y mucho más. Los batallones de asuntos civiles fueron parte de programas de colonización y de las llamadas “fronteras vivas”. En la actualidad, los ingenieros militares están perfectamente preparados para elaborar proyectos de inversión pública. Un decreto ley permite la colaboración del Ejército en obras del ministerio



de Transportes y Comunicaciones y, por resolución directoral, el ministerio de Economía destina fondos para esas obras sin fines de lucro. Ya sabemos, entonces, lo que hará López Aliaga si es elegido presidente: fast track con el apoyo del Ejército. Las obras tendrán un significativo ahorro, bastante distinto al acostumbrado por los clubes de la construcción, causantes de toda la corrupción presente hasta en los distritos más pequeños y alejados del país.

El fast track es hacer lo que se sabe de manera inmediata; es hacer de acuerdo a experiencias anteriores reduciendo tiempo y recursos. “Se hace camino al andar” es el verso conocido En Caminante, no hay camino del poeta español Antonio Machado. La enseñanza popular enseña el “hablando y haciendo”. Las vivencias dejan huellas. Si las obras son las mismas o similares en circunstancias parecidas, ¿por qué hacerlas largas? Mecánicos, electricistas, albañiles, operadores de máquina pesada, torneros, soldadores y demás no necesitan leer guías y ser adiestrados para lo que saben al dedillo. Lo obvio, estando a la vista, se resuelve “sobre la marcha”.

China y otros países desarrollados son ejemplo. Edifican monumentales infraestructuras productivas de la noche a la mañana. Aquí, recapeos de pista —para colmo, mezquinos por su espesor— demoran y, siendo lo peor, para ponerlos al servicio de la población se espera a la banda de músicos y cajas de cerveza para inaugurar la “megaobra”.

La intervención del Ejército en la construcción de la Vía Expresa Sur es acertada y lo más apropiado fue abrir las pistas al público de acuerdo al avance de la obra sin esperar la instalación de la última señalización. Las necesidades urgentes no pueden esperar más.

Es cierto, las normas deben ser cumplidas. ¿Cuándo, entonces, se actualizan esa telaraña de normas que todo lo detiene y todo lo corrompe?

Áncash y Arequipa lideran transferencias mineras con más de S/ 2,379 millones

■ Durante el 2025 las regiones recibieron S/ 9,142,684,300

De enero a agosto de 2025, las transferencias mineras en el Perú sumaron más de S/ 9,142 millones, impulsadas principalmente por las regiones de Áncash y Arequipa, que recibieron los mayores montos por concepto de canon, regalías y derechos mineros, según datos del Boletín Estadístico Minero (BEM) del Ministerio de Energía y Minas (MINEM).

Áncash lidera con S/ 1,344 millones en estos recursos, seguido por Arequipa con más de S/ 1,035 millones. Juntas acumulan alrededor de S/ 2,379 millones. Estas cifras reflejan un crecimiento continuo en comparación con años anteriores, consolidando la minería como un pilar clave en la economía regional.

El canon minero transferido entre enero y agosto de 2025 alcanzó S/ 6,982 millones, mientras que las regalías mineras sumaron S/ 1,902 millones y los derechos de vigencia y penalidad S/ 258 millones. Áncash destaca a nivel nacional en la recaudación de canon minero (S/ 1,344 mi-



llones) y regalías (más de S/ 306 millones).

La minería en Áncash se concentra en la explotación de minerales metálicos como el cobre, el zinc, el plomo y la plata, con operaciones emblemáticas como las minas Antamina y Cerro Lindo. Arequipa, por su parte, sobreventa en la extracción de cobre, oro y plata, con minas como Cerro Verde y pronto con Zafranal y Tía María.

Comparando con años anteriores, el incremento en transferencias mineras se

sustenta en la estabilidad y ampliación productiva de estas minas, así como en mayores precios internacionales de los metales. Por ejemplo, en 2023 y 2024, las transferencias combinadas de Áncash y Arequipa sumaron menos de S/ 2,200 millones. El avance en 2025 representa un crecimiento aproximado del 8%.

Este dinamismo refleja además el impacto positivo de la minería sobre las finanzas regionales, canalizando recursos

hacia inversiones públicas y desarrollo local. Las regiones medianas también muestran crecimientos destacados, pero ninguna se acerca aún a la magnitud de Áncash y Arequipa. Se proyecta que, para fines de 2025, la tendencia se mantiene, con transferencias superando los S/ 14,000 millones a nivel nacional, consolidando la minería como motor económico fundamental, con Áncash y Arequipa como sus principales beneficiarios.

Exportaciones mineras del Perú crecen 18,6% y superan los US\$ 30,085 millones en lo que va 2025

Entre enero y julio de 2025, el valor de los productos mineros exportados por el Perú ascendió a US\$ 30,085 millones, lo que representa un incremento del 18,6% en comparación con el mismo periodo de 2024, de acuerdo a su reporte mensual de COMEXPERÚ. Este aumento se consolida a la minería como un pilar fundamental para el comercio exterior y el desempeño macroeconómico del país.

En el sector minero, que creció 18,6 %, se registraron exportaciones por US\$ 30,085 millones, donde destacaron las ventas de cobre y oro – principales bienes que el Perú exporta – los cuales crecieron 9,2 % y 44,4 % respectivamente. También se registró crecimiento en concentrados de plata (+48 %), zinc (+25,6 %), estaño (+16,3 %), plomo (+7,8 %) y molibdeno (+4,5 %).

Durante julio de 2025, las exportaciones de minerales metálicos y no metálicos sumaron US\$ 4.525 millones, con un crecimiento interanual del 12,3%, según Boletín Estadístico Minero (BEM) del Minem. Este resultado favorable se ha debido principalmente a la recuperación de la demanda en China, uno de los principales mercados de Perú, y los precios internacionales positivos para minerales como el cobre, oro y zinc.



El cobre continuó siendo el líder en exportaciones, aumentando su valor en 10.2% en comparación al mismo periodo del año anterior, y representando el 30.7% del total nacional exportado. El oro destacó con un crecimiento significativo del 41.3%, posicionándose como el segundo mineral más valioso en términos de exportación. Por su parte, las exportaciones de zinc crecieron un 16,4%, impulsadas por un mejor sentimiento en los mercados industriales e inmobiliarios en China, que demandan este mineral para sus cadenas productivas.

Estos minerales, junto con el plomo, representan el 91.3% del valor total de las exportaciones mineras y equivalen al 60.5% del valor total de las exportaciones nacionales del Perú, subrayando la importancia estratégica del sector minero en la economía. Además, los minerales metálicos y no metálicos representan el 66,3% del valor total exportado por el país durante este periodo.

Este crecimiento no solo fortalece la generación de divisas para el país, sino que también evidencia la minería como un motor clave en la promoción del desarrollo sostenible y la transición energética. Los recursos obtenidos ambientales permiten impulsar inversiones en infraestructura y programas.

El análisis comparativo con años anteriores muestra que los resultados de 2025 superan claramente los registrados en los primeros semestres de 2023 y 2024, reflejando una consolidación del sector minero y un contexto favorable en el mercado internacional. De este modo, se proyecta que el buen desempeño continúe en el segundo semestre de 2025, apoyando la economía nacional y beneficiando a las regiones productoras de minerales en el Perú.

Erlau®

INVENTORES DE CADENAS PROTECTORAS
DE NEUMÁTICOS
NOSOTROS LO AYUDAMOS A MOVER MONTAÑAS



RUD - Erlau® NO FABRICA NEUMÁTICOS,
PERO SE DEDICA A PROLONGAR SU VIDA ÚTIL.



PROTEGE LOS NEUMÁTICOS USANDO CADENAS - Erlau®

Distribuidor Exclusivo en el Perú

INTERNATIONAL WHEEL S.A.C.

Soluciones Rentables - Valor Duradero

David Roca (Norte) 187, Surco - Lima 33 / Telf.: (51) 999 095 587
E-mail: servicioventas@internationalwheel.com.pe



Revistas: www.internationalwheel.com.pe

Macrorregión Sur se consolida como el principal polo minero con inversiones US\$ 1,212 millones

■ Arequipa, Moquegua, Apurímac, Cusco y Puno no pierden el paso

La Macrorregión Sur, integrada por los departamentos de Moquegua, Arequipa, Apurímac, Cusco y Puno, se afianza como la gran región minera del Perú. Según el Ministerio de Energía y Minas (MINEM), al cierre de julio de 2025, las inversiones mineras en esta zona superaron los US\$ 1.212 millones, representando el 43% del total nacional.

Moquegua lidera la inversión con US\$ 411 millones, principalmente para el desarrollo del proyecto Quellaveco, junto a continuas inversiones en San Gabriel y otras operaciones estratégicas. Esta dinámica refuerza el papel de Moquegua como epicentro de la minería nacional.

Arequipa ocupa el segundo lugar con US\$ 349 millones, evidenciando un crecimiento del 25.1% impulsado por el avance del proyecto Zafrañal y otras iniciativas. Mientras tanto, Apurímac registra US\$ 297 millones en inversiones, con un destacado aumento del 36.8%, gracias a concesiones estratégicas como el proyecto Los Chancas.

Cusco y Puno también aportan al dinamismo regional, con inversiones de US\$ 107 millones y US\$ 48 millones respectivamente, consolidando la diversificación minera del sur.

Este importante volumen de inversión no solo impulsa el desarrollo minero, sino



que también genera oportunidades laborales, fortalecimiento de encadenamientos productivos y recursos para infraestructura social. La Macrorregión Sur se posiciona como un motor económico clave que sostiene el crecimiento sostenible e integral del Perú, afianzando su liderazgo en el sector extractivo nacional.

POR EMPRESAS

Minera Las Bambas destinó US\$ 147,7 millones a infraestructura minera en 2025, representando el 18,7% del total nacional. Solo en agosto invirtió US\$ 25,9 millones, con un crecimiento del 34,4% respecto al mismo mes del año pasado, consolidándose como la principal

impulsora de obras de gran escala.

Compañía de Minas Buenaventura casi duplicó sus aportes, pasando de US\$ 55,8 millones en 2024 a US\$ 106 millones, con 13,4% de participación. Shougang Hierro Perú tuvo el mayor salto porcentual, aumentando su inversión en un 367,6% a US\$ 79,8 millones, y posicionándose tercero con 10,1% del total nacional. Southern Perú también creció un 59,5%, con US\$ 64 millones, mientras que Anglo American Quellaveco redujo sus aportes en un 44,6%, manteniendo US\$ 60,2 millones. Estas cifras reflejan un panorama dinámico en la inversión minera en infraestructura, fundamental para el desarrollo del sector en 2025.

Apurímac impulsa crecimiento del sur con minería dinámica

Un reciente estudio del Instituto Peruano de Economía (IPE) destaca a Apurímac como la región con mayor crecimiento económico del país por tercer trimestre consecutivo, registrando un avance del 27.3% en el segundo trimestre de 2025. Este crecimiento está fuertemente impulsado por la minería, especialmente gracias a las operaciones en los nuevos tajos de Chalcobamba y la ampliación del tajo Ferrobamba.

El informe del IPE señala que el desempeño minero de Apurímac ha superado incluso a otras regiones del sur y ha contribuido decisivamente a que la zona sur del Perú avance un 2.6% en términos económicos en el mismo período. La producción minera en la región creció más del 50% en el primer semestre de 2025 y mantiene esta tendencia positiva en julio, con-



solidando a Apurímac como un actor clave en la economía minera peruana.

Según el estudio, este impulso minero no solo genera importantes ingresos directos, sino que también dinamiza la economía regional a través del empleo, servicios y actividades relacionadas. Apurímac se posiciona como la cuarta región minera más grande del país, con una proyección para cerrar el año con niveles

de producción no vistos en más de ocho años.

El informe del IPE resalta además que, si bien la economía nacional desaceleró su crecimiento entre el primer y segundo trimestre, regiones como Apurímac reflejan el potencial de bienes primarios para sostener el desarrollo económico, en contraste con las regiones del norte y centro afectadas por paros mineros y retrasos en otros sectores.

El estudio subraya la importancia de fortalecer el entorno de inversión y resolver desafíos sociales para mantener el crecimiento sostenido de la minería, con el fin de maximizar su contribución a la reducción de la pobreza y el desarrollo sostenible regional. La minería en Apurímac ejemplifica cómo la actividad extractiva puede convertirse en un motor efectivo para la mejora económica y social del Perú.

Minería clave para retomar desarrollo en Arequipa, según informe del IPE

Arequipa enfrenta un bajo dinamismo económico y un preocupante retroceso social que requiere del impulso urgente de grandes proyectos mineros e infraestructura productiva, destaca un informe reciente del Instituto Peruano de Economía (IPE). Entre 2022 y 2024, la región acumuló una caída de 0.3% en su PBI debido a una contracción minera del 0.4%, sector que se concentra cerca del 32% del PBI regional. Este bajo desempeño se reflejó también en el primer semestre de 2025, donde, a pesar de un crecimiento del 2,8%, la producción de cobre cayó 9,4%.

El informe subraya cómo la falta de proyectos mineros de envergadura impacta negativamente en la lucha contra la pobreza, que aumentó al 15.8%, revirtiendo años de avances, y en índices de seguridad, con Arequipa escalando entre las regiones con mayor tasa de homicidios, asociada a la minería ilegal.

Para revertir esta situación, el IPE advierte que Arequipa debe aprovechar su cartera minera, que suma 28 proyectos en la macrorregión sur con inversiones globales superiores a US\$8,400 millones, incluyendo el inicio de obras en el proyecto Tía María, cuya operación proyecta aumentar la producción de cobre en 27%.

Además, el desarrollo de infraestructura productiva, como el proyecto de irrigación Majes-Siguas II, es vital para diversificar la economía regional y mejorar sectores clave como agricultura y turismo.

El informe concluye que promover un ambiente favorable para la inversión privada, superando la conflictividad social y la minería ilegal, será esencial para que Arequipa y el sur del país retomen una senda de crecimiento económico sostenible y mejora en la calidad de vida.





Arequipa lidera generación de empleo minero y crecimiento sostenido en 2025

■ Región aporta 40.541 puestos de los 270.095 a nivel nacional en agosto

Arequipa se mantiene como la principal región generadora de empleo en el sector minero peruano, consolidando su rol clave en la economía nacional. Según el Boletín Estadístico Minero (BEM) y reportes del Ministerio de Energía y Minas (MINEM), en agosto de 2025 la minería en Perú empleó a 270.095 trabajadores, un crecimiento del 10,7% respecto a agosto de 2024. De ese total, Arequipa aportó 40.541 puestos laborales, equivalentes al 15,01% del total nacional.

Este incremento también se observa comparando julio y agosto de 2025, donde el empleo minero en Perú aumentó de 262,786 a 270,095 trabajadores, sumando 7,309 nuevos puestos de trabajo, impulsados en gran medida por la actividad minera en Arequipa. En términos de género, del total de empleados mineros en agosto, 249.270 fueron hombres y 20.825 mujeres, con una participación femenina cercana al 7,7% que va en aumento. El empleo en Arequipa refleja también esta tendencia, con 37,597 varones y 2,944 mujeres empleadas en

REGIÓN	TRABAJADORES	VARONES	MUJERES	% NACIONAL
Arequipa	40.541	37.597	2.944	15,01%
Moquegua	25.982	23.242	2.740	9,62%
La Libertad	22.846	21.859	987	8,46%
Ica	21.628	20.088	1.540	8,01%
Cajamarca	20.529	18.611	1.918	7,60%
Junín	20.046	18.363	1.683	7,42%

Según el tipo de empleador (compañía y contratista), las cifras en agosto de 2025 se distribuyeron de la siguiente manera: • Compañía: 75,472 trabajadores (68,962 varones y 6,510 mujeres). • Contratista: 194,623 trabajadores (180,308 varones y 14,315 mujeres).

la minería. Arequipa lidera también la inversión minera, con proyectos como Cerro Verde, Tía María, Zafranal y otros que son los principales generadores de empleo regional. La evolución del empleo minero en la región se debe a la intensificación de actividades y nuevas inversiones, que no solo elevan la cifra de empleos, sino que también fortalecen el desarrollo local.

Todo Minería

Presidente de Southern Perú: Tía María impulsa empleo y desarrollo en Arequipa

Oscar González Rocha, presidente ejecutivo de Southern Perú, destacó en una entrevista el rol clave del proyecto minero Tía María en el fortalecimiento económico y social del valle de Tambo y la región Arequipa.



Según González, el empleo generado por Tía María ha sido fundamental para consolidar el respaldo de la población local, un factor crítico luego de años de oposición social.

El ejecutivo aclaró, en declaraciones a Correo, que iniciar la construcción de obras tempranas del proyecto significa avanzar en su desarrollo, pero la ejecución formal se dará en etapas progresivas. Tía María representa un impulso significativo para la minería formal, reforzando la posición del Perú en el mercado mundial del cobre y buscando recuperar el segundo lugar perdido frente al Congo, con la ambición de convertirse en el primer productor mundial.

Sobre la relación con la agricultura, González subrayó que el mejor aliado del agro es la minería, ya que los proyectos mineros generan excedentes que permiten a los gobiernos locales ejecutar obras de infraestructura hídrica. En el valle de Tambo, Southern Perú apuesta por usar agua de mar desalinizada y propone construir una represa para mitigar la demanda hídrica en periodos de estiaje, ampliando así la frontera agrícola y apoyando la economía local. Respecto a la cartera de inversiones, Southern Perú avanza con proyectos como Los Chancas y Michiquillay, cumpliendo etapas ambientales y sociales esenciales.

Finalmente, González señaló que, aunque los precios de los metales son un incentivo, la empresa se enfoca en controlar costos y en la exploración de nuevos yacimientos para mantener y expandir su portafolio de proyectos, asegurando así un futuro sólido para la minería peruana y su contribución al desarrollo regional y nacional.

Teck impulsa mejoras por US\$ 21 millones en proyecto Zafranal para optimizar producción

Teck Resources, accionista mayoritario del proyecto de cobre Zafranal en Arequipa, presentó esta semana ante el Servicio Nacional de Certificación Ambiental para las Inversiones Sostenibles (Senace) el segundo Informe Técnico Sustentatorio (ITS) del Estudio de Impacto Ambiental Detallado (EIA-D) de la iniciativa minera. El documento propone una serie de modificaciones diseñadas para optimizar la infraestructura y asegurar una construcción y operación más eficiente y segura del proyecto extractivo. En total, se plantean 24 ajustes específicos en elementos críticos, tales como pozas, plataformas de pozos y canales de derivación, entre otros componentes del diseño original. Según Teck, estas modificaciones corresponden a una actualización detallada de la ingeniería que no implican nuevos impactos ambientales, lo que reafirma el compromiso de la empresa con la sostenibilidad y el cumplimiento de

DATOS

■ Zafranal es un proyecto minero que producirá concentrado de cobre con bajo contenido de oro mediante un proceso de flotación. Este proyecto, de larga duración y operación a cielo abierto, cuenta con una vida útil prevista de 19 años y una producción estimada de 126.000 toneladas anuales de cobre durante sus primeros cinco años. Propiedad de Compañía Minera Zafranal SAC, está liderada por Teck Resources (80%) y Mitsubishi Materials Corporation (20%).

las normativas vigentes. La inversión estimada para implementar estos cambios alcanza los US\$ 21.2 millones, una apuesta significativa para maximizar la eficiencia operativa y técnica de Zafranal, uno de los proyectos de cobre más importantes en la región de Arequipa.



Con estas mejoras, Teck busca no solo optimizar los procesos constructivos y operativos, sino también garantizar la responsabilidad ambiental y social en cada fase del proyecto, alineándose con los estándares internacionales de minería sostenible.



Hay caminos que nos llevan lejos
dejando huellas en la mirada,
en la vida, en la historia.

Cerro Verde late contigo,
Arequipa



■ Por: José Augusto Palma –
Presidente de la Cumbre Minera



Las ocho ideas centrales que nos deja la cumbre.

1. En primer lugar, la transición energética del mundo es una oportunidad histórica para el Perú. El contexto global ofrece a nuestro país una oportunidad única que no podemos dejar pasar. Es momento de actuar con decisión y rapidez para aprovecharla.

Los inversionistas nacionales e internacionales reconocen nuestro enorme potencial geológico y minero, pero competimos directamente con otros países y no podemos quedarnos atrás.

2. En segundo lugar, debemos defender y fortalecer la institucionalidad de nuestro país. La corrupción y la inseguridad amenazan la confianza de los ciudadanos y de los inversionistas. Sin reglas claras e instituciones sólidas, no habrá inversión privada y menos aún desarrollo. Para lograr esto, desde el sector minero formal, debemos levantar la voz y ser implacables en la defensa y fortalecimiento de las instituciones del país. Se trata de exigir un estado de derecho donde todos cumplan la ley y una lucha frontal contra la corrupción.

3. En tercer lugar, es indispensable un estado que funcione. La incapacidad del Estado para invertir los recursos que genera la minería en favor de los ciudadanos contribuye a la desconfianza y crisis de credibilidad en el sector minero y en las instituciones en general.

Ante esta realidad, necesitamos acercarnos aún más a las personas para con ellas exigir que el Estado cumpla sus obligaciones, invirtiendo eficientemente y con mayor transparencia los recursos disponibles para cerrar las brechas. Es verdaderamente inaceptable que, habiendo tanta necesidad, el dinero del canon y regalías mineras se quede en las cuentas del Estado.

4. En cuarto lugar, es indispensable tener predictibilidad en los trámites. Como mencioné, el Perú tiene una oportunidad histórica, pero no basta con tener el recurso. Debemos acelerar los proyectos. La mayoría de los panelistas y sectores económicos del país fue unánime y contundente. Necesitamos un sistema de permisos moderno y eficaz que cumpla sus plazos, que garantice la responsabilidad ambiental, pero que no ahogue el impulso emprendedor de todos los peruanos, ni fomente la corrupción, permitiendo el avance de la minería ilegal y otras actividades del crimen organizado, es un tema fundamental que afecta de manera transversal a todos los sectores productivos y a los ciudadanos de a pie.

En ese sentido, es imperativo hacer una profunda revisión de todo el sistema de permisos que se ha vuelto irracional. Se debe analizar todos los permisos y requisitos para eliminar aquellos que no son necesarios, suprimir duplicidades, reducir los plazos legales y exigir que

Incapacidad del Estado para invertir los recursos que genera la minería

■ Importantes conclusiones se obtuvieron al cierre de Perumin 37, Todo Minería, considera compartir con nuestros lectores las ocho ideas centrales la Cumbre Minera.



los funcionarios los respeten. Incorporar tecnología a los procedimientos. Si la burocracia no puede o no quiere hacerlo, debemos reemplazarlos con tecnología, incluyendo con inteligencia artificial para hacerlo.

Saludamos la disposición de los ministerios de Economía y Finanzas y de Energía y Minas para avanzar en este frente. Ambos reconocen el problema y han anunciado que están y seguirán trabajando para implementar mejoras importantes. Preocupa, sin embargo, la falta de autocrítica y reflexión de algunos funcionarios del Ministerio del Ambiente que consideran que todo funciona bien y que no hay que cambiar nada cuando la realidad demuestra lo contrario.

Exigir estudios de impacto ambiental de 20,000 páginas y demorarse 4 años para aprobarlos no hace un proyecto más sostenible, pero sí deja a nuestros compatriotas en la pobreza. El peruano de a pie necesita que cambien el chip.

5. La quinta idea es que requerimos una lucha frontal contra la ilegalidad. Sobre la minería ilegal se destacó su implacable avance y el de otras actividades ilegales. Se analizó la preocupante coyuntura política de cara a las siguientes elecciones, el rol que el crimen organizado puede jugar en las mismas y la intención de algunos actores políticos de alejarse con dichas actividades ilícitas.

Pero los políticos se equivocan si piensan que apoyar a la minería legal les dará frutos. Los peruanos la tienen clara. Una reciente encuesta de Ipsos señala que más del 75% de los peruanos encuestados consideran que la minería ilegal es



un delito que representa una amenaza para su seguridad y la de su familia, es decir, la rechazan. Ante ello, es indispensable tomar acciones concretas y trabajar con el Estado para detener este flagelo que afecta a todos los peruanos y destruye todo a su paso, el medio ambiente, la salud, las instituciones y si no la paramos, nuestra democracia. Aquí la minería formal en su conjunto debe exigir y apoyar al Estado en la lucha frontal contra la minería ilegal y el crimen organizado. Y cuando hablamos de minería informal, no nos referimos únicamente a la gran minería. Hablamos de un verdadero ecosistema que integra a todos los actores que impulsan una minería más sostenible, desde la pequeña minería formal que hemos escuchado en el foro Mape hasta los proveedores del sector, la prensa regional y nacional, los jóvenes y la academia que aportan conocimiento. En ese sentido, saludamos y apoyamos la decisión del Ministerio de Energía y Minas de no extender el Reinfo y de haberlo depurado recientemente. cuenten con nosotros para seguir trabajando juntos.

6. La sexta idea es seguir invirtiendo y apostando por el Perú. Pese a las dificultades, seguimos invirtiendo en nuestro país. En ese sentido, hubo anuncios importantes por parte de Buenaventura, Minsur, Hochschild y Cerro Verde sobre nuevas inversiones que demuestran nuevamente el compromiso del sector con el país y nos dan pie para avanzar con ilusión y optimismo en la tarea que tenemos por delante. Asimismo, First Quantum y Tech Resources manifestaron su intención de seguir adelante con sus proyectos La Granja, Haquira y Zafranal, respectivamente.

7. En séptimo lugar, necesitamos comunicar más y mejor. Múltiples expositores destacaron la importancia de contar todo lo que hacemos y de una forma más estratégica. Necesitamos contar más y mejor todo lo positivo que hacemos, enfocándonos en la mayoría silenciosa que apoya la minería para consolidarla, fortalecerla y hacerla más activa en favor de la minería.

8. Y, por último, requerimos un real sentido de urgencia. No podemos esperar porque la demora en la ejecución de la inversión tiene un enorme costo para los más necesitados y vulnerables y también para el propio estado. Sin inversión no hay reducción de la pobreza. Para ello se requiere ejecutar más proyectos de inversión en general y específicamente más proyectos mineros y más rápido.

Hoy ya contamos con una cartera de 67 proyectos mineros valorizados en más de 64,000 millones distribuidos en 19 regiones que tenemos que ejecutar.

Estos proyectos son una realidad y tenemos una obligación moral de ponerlos en valor para generar mayores oportunidades de bienestar para todos los peruanos. Demorar la ejecución de estos proyectos es mantener a muchos compatriotas en la pobreza y en la exclusión. Eso no lo podemos aceptar.

Además, otros países están tomando acciones concretas para ser más competitivos y atraer la inversión a sus jurisdicciones. Países como Chile, Arabia Saudita, Estados Unidos y la propia provincia de Mendoza, en Argentina, están avanzando muy rápido para generar un clima regulatorio moderno y propicio para traer inversión a sus países que hoy compiten con nosotros. Si no actuamos con sentido de urgencia, despidámonos de esas inversiones. Por ello es la hora de actuar, es ahora y exigimos al gobierno decisión y voluntad política para avanzar en todos estos frentes. Desde ya, cuenten con el sector privado y con la minería formal para apoyar en esta trascendental tarea.

La minería formal es la solución para desarrollarnos como país, generar oportunidades y hacer frente a los retos del presente y del futuro. Debemos avanzar con realismo, optimismo y sentido de urgencia para promover los cambios que aseguren inversiones responsables para el desarrollo del Perú. La minería tiene la enorme capacidad de ser la punta de lanza para construir un Perú con más oportunidades, con ilusión y futuro.

Trabajemos todos juntos para lograrlo.



PLANTA MÓVIL DE LECHADA DE CAL

Solución eficiente segura
y donde la necesites.



Fácil traslado e
instalación en faena



Preparación automática
y constante



Reducción de tiempos
y costos operativos



Mayor seguridad
para el personal



Soporte técnico y puesta
en marcha incluidos



/Calcesur



/Calcesur

WWW.INTICAL.COM.PE



Revistas.PeruRadio.net.pe

International Wheel realizó lanzamiento de sistema de elevación de camiones mineros

■ El líder en soluciones de soporte presentó JAC-BOT, Sistema de Elevación Serie W., nuevo equipo que se presenta a nivel global.

En el marco de su exitosa participación en PERUMIN 37 Convención Minera, International Wheel, empresa orientada a proveer sistemas, maquinarias, equipos y servicio para la industria minera, petrolera y de la construcción, realizó el lanzamiento del JAC-BOT, Sistema de Elevación Serie W., diseñado para la elevación de camiones mineros de gran tamaño.

“Este robusto equipo semi-todo terreno fue concebido, fundamentándose en principios de seguridad mediante control remoto inalámbrico, que mantiene al personal alejado durante la elevación y permite mover el dispositivo con poco o ningún esfuerzo”, señaló Paul Geldres, gerente general de International Wheel.

Las baterías selladas de plomo-ácido son seguras y prácticas con años de experiencia comprobada. El estado de toda la flota JAC-BOT se gestiona de manera eficiente a través del módulo S.M.A.R.T., que permite ser monitoreado a través de IoT.

Reafirmó que el equipo es eléctrico, a control remoto, controlado por una computadora “Este es un equipo nuevo, es el primero que se presenta a nivel global”, precisó.

Como es tradicional, International Wheel realizó una nueva participación con un imponente stand en la zona de exteriores. “Siempre hemos estado presentes en PERUMIN, de manera ininterrumpida. En cada oportunidad, buscamos traer novedades y tecnología para hacer más eficientes las operaciones, con el fin de formar una minería más segura”, precisó Geldres.

Desde su fundación, en 1986, el objetivo de International Wheel es contribuir con alta tecnología que permita a sus clientes mejorar la seguridad, incrementar la productividad y reducir costos.

Los productos que ofertan son reconocidos mundialmente por su óptima calidad. Su experiencia y servicio han demostrado que brinda soluciones rentables con valor duradero.

“Somos integradores porque trabajamos con proveedores de



diversos países (Alemania, Canadá, EEUU., Australia). Integraremos equipos con la finalidad de que nuestros clientes tengan mejor rendimiento, disponibilidad”, señaló. Agregó que sus productos y marcas están relacionadas, formando un ecosistema.

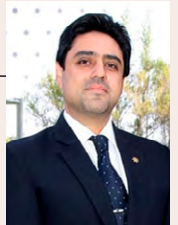
International Wheel inició dando servicio a talleres de neumáticos en minas del país. Del mismo modo, en sus inicios ofreció productos y soluciones en cadenas, radiadores y equipos de mantenimiento de camiones.

Hoy, está presente en las principales minas del país, y es representante exclusivo de prestigiosas marcas como MESABI; RUD Erlau; B&D Manufacturing; Clickmox; Haltec Corporation; Reliable Wheel Products Ltd; TDS Wheel; IMT; Ground Force Worldwide; Pettibone; Parker; L&H Industrial; IWI-Integrated Wireless Innovations.

• OPINIÓN

Pronta publicación de reglamento de ley de hidrógeno verde

■ Por: **Martín Rodríguez**
Abogado Constitucionalista



Con el afán de implementar nuevos métodos para el cuidado del medio ambiente y el aprovechamiento de los recursos naturales, para mejorar la calidad de vida de las personas en nuestro país, el Ministerio de Energía y Minas dispuso, en los días pasados, la publicación del Proyecto de Decreto Supremo que aprueba el Reglamento de la Ley de Hidrógeno Verde (Ley 31992), lo que resulta ser tremendamente beneficioso para los sectores productivos, incluyendo claro está, el sector minero.

Así, se tiene que el país ya cuenta con la norma legal sobre la utilización del Hidrógeno Verde, es decir, la ya mencionada Ley 31992. Sin embargo, es sumamente necesario que ésta se reglamente para que tenga una vigencia real y efectiva. En tal sentido, dicha reglamentación debe partir del Ejecutivo, y precisamente del ministerio del sector.

Con este proyecto de reglamento, según lo comunicado por el MINEM, se quiere regular la investigación, el desarrollo, la producción, la transformación, el almacenamiento, el acondicionamiento, el transporte, la distribución, la comercialización y la exportación de este elemento de vector energético, con el objeto de reducir las emisiones de gases del efecto invernadero y así proteger y cuidar del medio ambiente, a la par de realizar las actividades extractivas que generan desarrollo económico.

Igualmente, el Ministerio de Energía y Minas estableció un plazo de 15 días calendarios para recibir todo tipo de aportes, por parte de la sociedad civil entendida en el tema y la academia, para incorporar las diferentes opiniones y de esta manera, aprobar este reglamento que, en definitiva, mucho bien hará al país y a la región sudamericana en general (contado el plazo desde el 1 de octubre de los corrientes, fecha que se publicó el proyecto en el diario oficial El Peruano). Para tal efecto, será la Dirección General de Eficiencia Energética del MINEM quien se encargará de sistematizar dichos aportes técnicos, científicos y jurídicos.

De esta manera, la puesta en vigencia del reglamento de la Ley de Hidrógeno Verde (como combustible no derivado de hidrocarburos) será un logro más en el afán de implementar nuevas herramientas jurídicas para el desarrollo económico, social, cultural, energético y ambiental del país. Esperemos entonces los aportes y su pronta publicación. Bien por ello.

Mineros informales vuelven a presionar y alistan marcha al Congreso en Lima

Hace dos semanas, Perú21 advirtió sobre una jugada que hoy está por concretarse. En una audiencia en Caravelí, Víctor Cutipa, presidente de la Comisión de Energía y Minas y militante de JP, confirmó su respaldo total a los proyectos de ley que benefician al sector minero informal. Estos incluyen la ampliación del Reinfo y la reversión de concesiones mineras ociosas. Cutipa ya había comprometido su apoyo en Arequipa a principios de mes durante una reunión con dirigentes de Confemin, quienes esperan que se aprueben estas iniciativas. El próximo 14 de octubre, una marcha minera recordará al Congreso estas demandas.

Confemin amenaza con instalar un campamento de protesta, similar al de julio pasado, y mantenerse firme hasta que se cumplan sus pedidos. Esta situación



genera un aumento de presión política sobre las leyes que buscan formalizar y proteger al sector minero informal en un contexto marcado por reclamos y movilizaciones.



La energía que mueve al Perú, la refrescamos nosotros



Contacto de ventas

Juver Cayo Maynas

☎ 913 415 933

✉ juver.cayo@adecconegocio.com.pe



Shougang Hierro Perú impulsa ampliación

■ Y optimización operativa en Mina Marcona con proyecto millonario

Shougang Hierro Perú SAA opera el depósito San Juan de Marcona, en Ica, dedicado a la extracción de mineral de hierro, con tres zonas principales: la Zona de Mina, la Zona San Nicolás para beneficio y embarque, y la Zona San Juan, donde están las oficinas y servicios administrativos. Actualmente, la empresa proyecta modificar y ampliar sus operaciones para optimizar la eficiencia y extender la vida útil del yacimiento.

Destaca la ampliación y profundización del Tajo 5 (antes Mina 5), que operaba a cielo abierto con una cota mínima de 562 msnm y ahora se planea extender hasta 162 msnm, con una producción estimada de 12 millones de toneladas anuales y una vida útil de 23 años. Este mineral será procesado en nuevas instalaciones que incluyen trituración intermedia y concentración en seco.



Otra área clave es la Zona Minera 2, que integrará las minas 2, 3, 4, 9 y 10, con una extensión de más de 500 hectáreas y una vida útil proyectada de 27 años. Esto permitirá aumentar la producción inicial de 8 millones a 14 millones de toneladas anuales luego de la expansión de la planta y la construcción del nuevo puerto.

Asimismo, se desarrolla la ampliación del Tajo 14 con una producción máxima proyectada de 125 millones de toneladas

anuales y un plan que contempla 24 años de operaciones. Para optimizar el transporte, se realizará un cambio en el trazado de la Faja Mina 21, evitando zonas protegidas como la Reserva Nacional San Fernando.

Finalmente, la integración del botadero 1 permitirá la disposición de más de 1,5 millones de toneladas de desmonte mediante una combinación de camiones y fajas transportadoras, con una vida útil estimada en 24 años.

Senace aprueba optimización en Quellaveco

El Servicio Nacional de Certificación Ambiental para las Inversiones Sostenibles (Senace) otorgó conformidad al “Decimotercer Informe Técnico Sustentatorio (ITS)” de la Unidad Minera Quellaveco, presentado por Anglo American Quellaveco SA, mediante la Resolución Directoral N° 00104-2025-SENACE-PE/DEAR del 11 de septiembre de 2025.

El proyecto, ubicado en Moquegua, abarca los distritos de Torata, Carumas, Ilo y El Algarrobal. El ITS aprobado contempla la optimización de accesos en la mina, la implementación de sistemas para el manejo del agua de contacto y el aumento del movimiento de material de 140 a 150 millones de toneladas por año. Además, incluye actividades adicionales de perforación para confirmar reservas y la actualización del plan de monitoreo ambiental.

Las modificaciones demandarán una inversión de más de US\$ 25.7 millones y generarán impactos ambientales negativos considerados no significativos, por lo que se han establecido medidas ambientales de prevención, control y mitigación.

Este informe técnico es fundamental para realizar ajustes en proyectos mineros que impliquen mejoras tecnológicas o ampliaciones con bajo impacto ambiental.

Radius Gold fortalece proyecto Tierra Roja en Arequipa con compra de concesiones Hidekel

La empresa canadiense Radius Gold anunció la firma de un acuerdo de asignación y operación minera para adquirir las concesiones Hidekel, un área de 1,800 hectáreas situadas en el sur del Perú, adyacente a su proyecto de cobre Tierra Roja, de propiedad exclusiva en Arequipa. Esta incorporación refuerza la presencia de la compañía en uno de los distritos de exploración cuprífera más prometedores del país. Con esta operación, Radius Gold decidió liberar otras concesiones en evaluación para enfocar recursos en el desarrollo conjunto de Hidekel y Tierra Roja, alineado con su estrategia de expansión en América Latina. La empresa destacó contar con el respaldo financiero suficiente para ejecutar

su programa de exploración y señaló que ya tiene los permisos clave para iniciar perforaciones en Tierra Roja, incluyendo la Ficha Técnica Ambiental, permiso arqueológico y contrato de suministro de agua con un operador autorizado.

Radius Gold ha contratado a un proveedor local para los trabajos de campo y confirma que la zona es de tierras federales sin ocupación, facilitando el avance logístico y operativo. La compañía espera obtener una exención de acceso adicional a inicios de noviembre, cuando proyecta iniciar oficialmente su programa de perforación.



Para Bruce Smith, presidente y CEO de Radius Gold, la adquisición de Hidekel amplía estratégicamente el proyecto Tierra Roja y reafirma su compromiso con el desarrollo de nuevos objetivos cupríferos en Perú. Además de sus operaciones en Perú, Radius Gold mantiene activos en México y Guatemala, y continúa evaluando oportunidades de inversión para fortalecer su crecimiento en la región.



CONTACTANOS AL
054 41 20 30

 **Universidad
Continental**



Única universidad en el sur del
Perú con título norteamericano

 **Universidad
Continental**

**NO RENUNCIO
A DAR LO
MEJOR DE MÍ**

CONTACTANOS AL
054 41 20 30

C3 Metals inicia perforación en proyecto para descubrir yacimiento de cobre y oro en Cusco

■ Primeros resultados indican presencia de elementos esperados

La empresa canadiense C3 Metals Inc. dio inicio a su primera campaña de perforación diamantina en el proyecto Khaleesi, un yacimiento de cobre y oro de propiedad total, ubicado en la faja Andahuaylas-Yauri, Cusco. Esta campaña contempla 14 perforaciones que sumarán 6,300 metros, enfocadas en evaluar prospectos de mineralización tipo skarn y pórfido, estilos habituales en depósitos de gran escala en el Perú.

El programa fue diseñado tras un riguroso proceso basado en mapeos geológicos, análisis geoquímicos de suelos y anomalías geofísicas detectadas mediante magnetometría y polarización inducida, técnicas que permiten identificar zonas con mineral potencial. Dan Symons, presidente y CEO de



C3 Metals, destacó que los resultados preliminares indican la presencia de los elementos esperados en un sistema pórfido-skarn de gran tamaño.

Se emplearán dos equipos de perforación dentro del proyecto. El primero ya está activo, realizando siete sondeos en una zona skarn con mineralización de cobre y oro, donde se

han reportado valores promedio de 1,260 ppm de cobre en un área de 470 por 400 metros. El segundo equipo iniciará operaciones en octubre, centrado en un prospecto pórfido con anomalías coincidentes y un promedio de 950 ppm de cobre en un área de 800 por 400 metros.

La faja Andahuaylas-Yauri es reconocida internacionalmente por albergar minas emblemáticas como Las Bambas, Constancia y Antapaccay, ubicadas en una de las principales regiones productoras de cobre a nivel global. Con esta campaña, C3 Metals busca confirmar un sistema mineralizado de gran escala y fortalecer su portafolio exploratorio en América Latina.

El skarn se forma por la interacción de intrusiones ígneas con rocas carbonatadas, generando zonas enriquecidas en cobre, oro y zinc. Los depósitos pórfido, en cambio, son grandes cuerpos mineralizados asociados a sistemas volcánicos, fundamentales para la minería moderna.

Destruyen 19 campamentos ilegales en región amazónica

Como parte de la estrategia del Gobierno para erradicar la minería ilegal en la Amazonía peruana, el Comando Operacional del Sur, junto a la Segunda Brigada de Protección de la Amazonía y la Policía Nacional del Perú, llevó a cabo una intervención en el sector Alto Libertad, distrito de Inambari, provincia de Tambopata, región de Madre de Dios.

Durante esta operación, que contó con la supervisión del Ministerio Público, se



logró la destrucción de 19 campamentos mineros ilegales, vehículos y diversos insumos químicos utilizados en la actividad ilícita. La acción se desarrolló bajo un marco legal estricto, reafirmando el compromiso del Estado de proteger la biodiversidad y los recursos naturales de esta importante región amazónica.

Este golpe contra la minería clandestina forma parte de las operaciones permanentes del Comando Operacional del Sur,

que busca dismantelar redes criminales y evitar la contaminación de ríos y bosques, así como resguardar la tranquilidad de las comunidades locales.

Las fuerzas del orden continuarán con estas intervenciones coordinadas para garantizar la preservación ambiental y hacer respetar la ley en Madre de Dios, una zona crítica por la amenaza constante de la minería ilegal y sus impactos socioambientales.

Capacitan a mineros artesanales en Puno

El Gobierno Regional de Puno, a través de la Dirección Regional de Energía y Minas (DREM), llevó a cabo una jornada de capacitación dirigida a operadores mineros del centro poblado de Oruro, en el distrito de Crucero, provincia de Carabaya. Esta iniciativa forma parte del Plan Operativo Institucional con el objetivo de fortalecer las capacidades técnicas y ambientales de pequeños productores y mineros artesanales inscritos en el Registro Integral de Formalización Minera (REINFO).

Durante la capacitación, los participantes recibieron formación en temas fundamentales como la formalización minera, gestión de recursos hídricos en la minería,

seguridad y salud ocupacional, y los requisitos técnicos relacionados con explosivos y accesorios utilizados en la actividad minera.

El énfasis en la gestión ambiental y técnica adecuada busca promover prácticas responsables que contribuyan a la sostenibilidad del sector minero, mejorando además las condiciones de trabajo y la seguridad de los mineros.

La DREM Puno ha consolidado esta actividad como una acción crucial para el fortalecimiento del sector minero en la provincia de Carabaya, promoviendo la formalización y el cumplimiento de estándares ambientales y técnicos entre los pequeños productores.

OCASIÓN

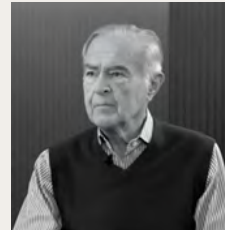
ATENCIÓN.... Por motivos personales y de viaje, se transfiere una concesión minera denominada "**COCHIZO 5**", de 400 hectáreas de extensión que contiene sustancias de cobre, oro y otros metálicos, ubicado en el distrito Polobaya, de la provincia y departamento de Arequipa.

Dicha concesión minera se encuentra al día en el pago de todas sus obligaciones frente al Estado y cuenta con toda la documentación en regla, tanto de la Gerencia Regional de Energía y Minas del Gobierno Regional de Arequipa, así como en la Oficina Registral de Arequipa, de los Registros Públicos.

Los interesados podrán solicitar mayor información comunicándose al celular (whatsapp) 51-956793801 (sólo interesados)..

Ícono de la minería: Ivo Ucovhic Dorsner

Falleció Ivo Ucovich Dorsner, reconocido empresario e ingeniero metalurgista que dejó un legado imborrable en la minería y el sector productivo del Perú. Durante más de dos décadas, Ucovich lideró importantes compañías como Atacocha y Milpo, consolidando su presencia en la minería metálica peruana y fortaleciendo su competitividad.



0.87% Creció la minería en agosto según el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) informó que en agosto pasado el sector Minería e Hidrocarburos creció 1.78% frente a similar mes del 2024, considerando el informe técnico Avance Coyuntural de la Actividad Económica

Temor por criminales en elecciones

78% de peruanos teme influencia de economías criminales en elecciones 2026. El cuarto informe del Observatorio del Crimen y la Violencia del BCP revela que el 78% de los peruanos considera muy probable que economías criminales como narcotráfico, minería ilegal y extorsión utilicen dinero ilícito para influir en las elecciones del próximo año. La percepción es mayor en zonas urbanas (78%) que rurales (69%), influenciada por la creciente extorsión. Dos tercios de los ciudadanos creen que la violencia electoral podría replicarse en el Perú, generando preocupación sobre la estabilidad democrática y la integridad del proceso electoral.



Cerro Verde y Yura reconocidos por su gestión sostenible

En la Convención Minera PERUMIN 37, SKF otorgó el "Distintivo de Reconocimiento a la Gestión Sostenible" a nueve compañías mineras y proveedores por implementar desde 2018 servicios de remanufactura de componentes.

Sociedad Minera Cerro Verde, socio estratégico de SKF, lidera con más de 500 toneladas de acero remanufacturado, reduciendo significativamente sus emisiones de CO₂, consolidándose como referente en economía circular.

Además, la empresa cementera Yura fue reconocida por su compromiso con la sostenibili-



dad. Este galardón destaca el avance del sector minero y cementero peruano en prácticas responsables, que promueven la reducción de residuos, disminuyen gases de efecto invernadero y fomentan un uso responsable de los recursos, alineados a metas ambientales globales.

Minsur impulsa industria textil artesanal en antauta

Minsur, en convenio con Antauta, inició el programa "Fortalecimiento productivo y comercial de la industria textil artesanal de fibra de alpaca" en Larimayo. Esta iniciativa busca potenciar a los artesanos locales mediante un taller textil y capacitación continua por cuatro meses. Expertos nacionales e internacionales guiarán a los participantes en técnicas de tejido, desarrollo de prototipos, costos y etiquetado, contribuyendo al desarrollo productivo y comercial de la región. Este proyecto refleja el compromiso de Minsur con el crecimiento sostenible y la mejora de capacidades en sus zonas de influencia.

Construcción crece 4.9% en 8 meses

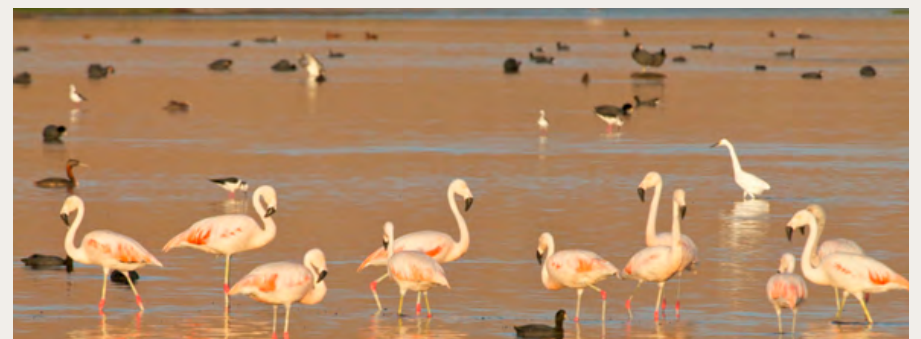
Construcción peruana crece 4.9% en primeros ocho meses de 2025, impulsa economía.

La Cámara Peruana de la Construcción (Capeco) informó que el sector construcción creció 4.9% entre enero y agosto de 2025, impulsado por un aumento del 4.7% en el consumo de cemento y un avance del 5.4% en obra pública. Este desempeño supera las expectativas iniciales y Capeco proyecta que el sector cerrará el año con un crecimiento del 4.3%, contribuyendo significativamente a la reactivación económica nacional y la generación de empleo.

Southern Perú impulsa conservación de Humedales de Ite

Felipe Gonzales, gerente de Desarrollo Comunitario de Southern Perú, destacó los avances ambientales y educativos de la empresa, resaltando la preservación de los Humedales de Ite, un ecosistema de 1,600 hectáreas en Tacna, creado sobre una antigua reserva de parientes. Desde 1996, Southern ha transformado este espacio en un refugio donde albergan más de 150 especies de aves, incluidos flamencos, símbolo del éxito ambiental.

Además, a través del Museo del Desierto y el Mar de Ite y las rutas de avistamiento, se promueve la educación ambiental y el turismo sos-



tenible. Paralelamente, Southern invierte alrededor de S/ 450 millones en cinco Colegios de Alto Rendimiento (COAR) en Tacna, Moquegua, Apurímac, Arequipa y Cajamarca, fortaleciendo la formación académica de jóvenes destacados.

Estas acciones reflejan el compromiso del Sur del Perú con el desarrollo sostenible, combinando la protección ambiental con inversiones educativas de alto impacto en la región Tacna.

SUNAT pone en la mira a plantas de procesamiento de minerales

■ El anuncio lo hizo Marilú Llerena Aybar y a las pocas horas presentó su renuncia al cargo

La Superintendencia Nacional de Administración Tributaria (SUNAT), anunció acciones para fiscalizar y trazar la producción de minerales de origen informal e ilegal. La superintendente, Marilú Haydeé Llerena Aybar, afirmó que el control se concentrará en las plantas de procesamiento que acopian material en zonas de extracción.

Aunque resulta imposible rastrear toda la cadena —desde la extracción y el transporte hasta la exportación—, SUNAT aplicará un modelo de control inteligente que combine puestos de vigilancia física y supervisión directa en las plantas. “Cuando analizamos todo este circuito, hay un actor clave: Las plantas de procesamiento, principalmente las que no están integradas a la extracción. Tenemos más de 350 plantas donde converge la producción de la minería artesanal, informal e ilegal. La estrategia es reforzar los controles en esas plantas”, explicó Llerena.

Con esos datos se buscará detectar inconsistencias en la declaración de volúmenes de producción. La SUNAT cruzará la información reportada al Ministerio de Energía y Minas con sus propias estadísticas tributarias para identificar irregularidades en producción,



ventas y transporte.

Las plantas de procesamiento son un eslabón central en el lavado de dinero proveniente de la minería ilegal e informal. Desde el Observatorio de Minería Ilegal (OMI) ya se había propuesto mejorar la fiscalización de estas plantas, que operan en la sombra y blanquean mineral ilegal.

César Ipenza, abogado especialista en temas ambientales, insistió en que se debe trabajar junto a la SUNAT y la Unidad de Inteligencia Financiera (UIF) con equipos técnicos y tecnología.



RENUNCIA Y DESIGNAN NUEVO SUPERINTENDENTE

Al cierre de nuestra edición se conoció la renuncia de la superintendente, Marilú Haydeé Llerena Aybar al cargo que venía ejerciendo, la misma que fue aceptada y que mediante Resolución Suprema N° 030-2025-EF, publicado en el Diario Oficial El Peruano, se designó en su reemplazo a Edward Víctor Alberto Tovar Mendoza, como nuevo Superintendente Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria, la misma que está firmada por la presidenta Dina

Boluarte Zegarra y el ministro de Economía y Finanzas, Raúl Pérez Reyes Espejo.

Tovar Mendoza es abogado por la Pontificia Universidad Católica del Perú, con estudios de maestría en Derecho Tributario y Financiero en la Universidad de Barcelona y en Gestión y Políticas Públicas en la Universidad de Chile.

Cuenta con más de 25 años de experiencia en el sector público y privado, destacando en la defensa de casos de alta complejidad en el ámbito tributario y administrativo.

Alistan cambios en Senace y ANA para agilizar trámites

Perú impulsa reestructuración para eliminar cuellos de botella y acelerar la inversión

El gobierno peruano ha decidido reestructurar entidades clave para mejorar la eficiencia del Estado y reducir los retrasos en los trámites que frenan la ejecución de proyectos de inversión. Según el ministro del Ambiente, Juan Carlos Castro, estos procesos pueden extenderse por años debido a una resistencia interna dentro de algunas entidades públicas. Castro destacó que existe una oposición interna difícil de explicar, pues algunos profesionales temen perder sus empleos si se agilizan los trámites ambientales. Este problema se concentra principalmente en el Servicio Nacional de Certificación Ambiental para las Inversiones Sostenibles (Senace) y en la Autoridad Nacional del Agua (ANA), especialmente en la Dirección de Calidad y Evaluación de Recursos Hídricos, donde se acumulan los mayores retrasos.

La ANA recibió en 2024 un presupuesto de 3 millones de soles para contratar

a más de 30 especialistas, pero solo dos fueron incorporados, lo que indica un manejo interno deficiente que afecta el avance de los procesos, explicó Castro. Próximamente, el ministro se reunirá con las autoridades del sector agropecuario y de la ANA para exigir el fortalecimiento urgente de esta unidad.

Además de la reestructuración, el Ejecutivo planea solicitar facultades para aprobar dos decretos que establecen plazos máximos de 60 a 90 días para la actualización de términos de referencia, principalmente en el Ministerio de Energía y Minas, donde la normativa aún exige información obsoleta y retrasa la certificación ambiental.

El ministro subrayó que los inversionistas locales y extranjeros han expresado preocupación por la lentitud de los permisos. En visitas recientes a Nueva York, representantes del capital extranjero manifestaron su interés por invertir en Perú, pero advirtieron que la tramitología larga afecta la confianza.

Endeavor Silver confirma alta ley en plata, plomo y zinc en mina Kolpa, Huancavelica

Endeavor Silver Corp. informó avances importantes en su programa de exploración en la mina Kolpa, ubicada en Huachocolpa y Santa Ana, Huancavelica. Las recientes perforaciones confirmaron mineralización de alta ley en plata, plomo y zinc, reafirmando el gran potencial geológico ligado a un sistema de vetas asociado a la orogenia andina. Kolpa, una mina polimetálica de plata, comprende 143 concesiones mineras que abarcan más de 25.000 hectáreas, además de una concesión de beneficio. La mineralización detectada corresponde a depósitos epitermales con altos contenidos de plata, plomo, zinc y cobre, organizados en vetas subverticales bien definidas, favoreciendo futuros descubrimientos. En el “corredor 3”, Endeavor enfocó la exploración en las vetas Poderosa West y Caudalosa Chica. En Poderosa Oeste, 14 sondeos sumaron 2,343 metros, con resultados que incluyen 247 gpt de plata, 0.77% de plomo, 10.7% de zinc y 0.55%



de cobre en un tramo de 8.2 metros; además de 266 gpt de plata, 1,34% de plomo, 4,73% de zinc y 0,23% de cobre en 5,15 metros.

En Caudalosa Chica, con 1.5 km de extensión, tres perforaciones confirmaron mineralización significativa. Se planifica un programa integral con perforación en superficie y subterránea, con accesos habilitados en Poderosa West y permisos en trámite para explorar los 2.5 km de la veta.

Dan Dickson, CEO de Endeavour, destacó el potencial y la oportunidad de generar valor con esta exploración, proyectando retomar perforaciones hacia fines del cuarto trimestre de 2025 para fortalecer su expansión en Perú.

Proveedores mineros: un motor económico que podría triplicar sus ingresos en 10 años

■ Hay más de 7.800 empresas y generan un movimiento comercial anual superior a US\$ 10.000 millones

El Ministerio de Energía y Minas (Minem) reveló durante el PERUMIN 37 que Perú cuenta con más de 7.800 empresas proveedoras del sector minero, generando un movimiento comercial anual superior a los US\$ 10.000 millones, equivalente al 4,1% del Producto Bruto Interno (PBI) nacional. Mayra Figueroa, directora de Sostenibilidad y Articulación Minera del Minem, destacó que este sector se encuentra en pleno proceso de expansión y que se espera triplicar sus ingresos en la próxima década, alcanzando los US\$ 30.000 millones.

La evolución de estas empresas proveedoras ha sido notable, con más de 5.000 constituidas en las últimas dos décadas, impulsadas por el boom de inversiones privadas y proyectos emblemáticos como Antamina y Las Bambas. Este crecimiento evidencia cómo el desarrollo minero no solo genera ingresos directos, sino que activa una cadena de valor amplia y diversificada.

Figueroa explicó que las proveedoras están presentes en todas las etapas de la minería, desde la exploración hasta el cierre de minas, y su aporte representa junto a la minería formal el 13% del PBI, un impacto económico positivo significativo



para el país.

Además, destacó que el 35% de estas empresas tienen más de 20 años de trayectoria y se han consolidado como grandes empresas, mientras que el 45% corresponde a pequeñas proveedoras, lo que refleja la diversidad y dinamismo del sector.

El Minem impulsa iniciativas para fortalecer la competitividad de la cadena de valor

minera mediante promoción de la articulación interinstitucional, investigación aplicada y desarrollo sostenible. Esto es fundamental para mantener el crecimiento y aprovechar las oportunidades que presenta el mercado global, garantizando que el sector proveedor siga siendo un pilar esencial que impulsa la minería peruana y la economía nacional hacia el futuro.

Arequipa destaca en producción de molibdeno

El molibdeno, metal fundamental para la industria por su resistencia al calor y la corrosión, es un componente esencial en la fabricación de aceros inoxidables y catalizadores que mejoran la calidad de los combustibles y reducen las emisiones contaminantes. Perú se posiciona como el segundo productor mundial de este mineral, con una producción de 41.000 toneladas métricas finas (TMF) en 2024, solo superado por China.

En el ámbito regional, Arequipa destaca como segunda productora nacional de molibdeno, con 5,477 TMF registradas entre enero y julio de 2025, representando el 24.8% del total nacional y superando a regiones tradicionales como Tacna y Mo-



quegua. Este liderazgo responde al desarrollo de importantes proyectos mineros y al aporte de empresas claves como Southern Perú Copper Corporation, que contribuye al 37.1% de la producción nacional, seguida por Minera Cerro Verde (24%) y Anglo American Quellaveco (12%).

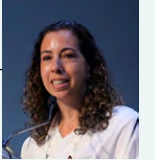
El molibdeno producido en Arequipa no solo dinamiza la economía local, sino que fortalece su posición estratégica en la minería metálica peruana, con impactos positivos en sectores industriales y energéticos a nivel nacional e internacional. Su uso en tecnologías de alta precisión y en procesos ambientales subraya la importancia de seguir impulsando la producción sostenible del mineral.

Este desempeño reafirma el papel fundamental de Arequipa en la cadena productiva minera y la necesidad de fortalecer inversiones y políticas que aseguren su crecimiento continuo en un mercado global competitivo y con alta demanda de metales estratégicos como el molibdeno.

• ENFOQUE

Minería con impulso a oportunidades y bienestar (*)

■ Por: Jimena Sologuren /
Presidenta de Perumin 37



Durante cinco días, Arequipa se convirtió en el epicentro de la minería mundial con PERUMIN 37 en Cerro Juli. Bajo el lema "Juntos por más oportunidades y bienestar para todos", el evento a millas de participantes en más de 100 espacios entre paneles, foros y mesas de trabajo, con la asistencia de 200 expertos nacionales e internacionales de 13 países. Desde la organización, se destacó el compromiso, la pasión y el trabajo de dos años para que la convención fuera un punto de encuentro para debatir soluciones reales y promover una minería responsable y transformadora. Los espacios de debate se extendieron al Perumín Hub Arequipa, Cajamarca, Moquegua, Cusco y Lima, fortaleciendo la visión regional del sector, mientras que la primera edición de Perumín Jóvenes congregó a más de 600 estudiantes, demostrando que el futuro minero se construye desde hoy con nuevas voces y miradas.

En la agenda destacaron temas críticos como la transición energética, gestión del agua, equidad e inclusión, y minería artesanal, además de la denuncia del impacto de la minería ilegal y los retos ambientales. La alianza entre minería y fe, con la participación de 12 religiones, generó un espacio de confianza y esperanza en medio de desafíos sociales.

El encuentro también exhibió innovación tecnológica, emprendimientos de startups y la formación de líderes jóvenes a través de la Beca Perumín, consolidando un ecosistema que vincula academia, empresa y Estado.

Con más de 65.000 visitantes y un impacto económico superior a 100 millones de soles, PERUMIN 37 no solo visibilizó la minería peruana, sino que reafirmó a Arequipa como una región clave para el desarrollo nacional. En un año electoral decisivo, este evento marca un llamado para la construcción conjunta de un país con reglas claras, confianza y oportunidades para todos, con la minería como motor de progreso.

(*) Parte del discurso en clausura de Perumin 37



Minem abre consulta para reglamento que impulsará la industria del hidrógeno verde

■ Normativa permitirá desarrollar la cadena productiva en el país

El Ministerio de Energía y Minas (Minem) publicó el proyecto de Decreto Supremo que aprueba el reglamento de la Ley de Fomento del Hidrógeno Verde (Ley N° 31992), bajo la Resolución Ministerial N° 314-2025-MINEM/DM, publicado en el diario oficial El Peruano. Este reglamento es clave para desarrollar la cadena productiva del hidrógeno verde, recurso sostenible producido a partir de energías renovables como la solar y eólica.

Se ha establecido un plazo de 15 días calendario para recibir comentarios, aportes y opiniones de entidades públicas, privadas y la ciudadanía, los cuales pueden ser presentados en la mesa de partes del Minem o mediante el correo electrónico. La Dirección General de Eficiencia

Energética del Minem será responsable del análisis y sistematización de las observaciones.

El reglamento busca fomentar la producción, almacenamiento, transporte, comercialización y exportación del hidrógeno verde como vector energético, con el fin de incidir en la matriz energética nacional y mejorar la calidad de vida mediante la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero. Se establece también condiciones de seguridad para el diseño y operación de proyectos relacionados con esta tecnología.

Esta iniciativa representa un paso fundamental para posicionar al Perú en la transición hacia energías limpias, aprovechar su potencial en recursos renovables y atraer inversiones a un sector emergente. La consulta pública garantiza la participación y transparencia en la definición normativa, fortaleciendo el compromiso del país con un desarrollo bajo en carbono y sostenible.

Acciona invierte US\$ 104 millones en Parque Eólico Wari en Áncash

Acciona Energía Perú planea invertir US\$ 104 millones en el desarrollo del Parque Eólico Wari, ubicado en la provincia de Huarney, región Áncash. Este proyecto consta de 17 aerogeneradores de última generación, cada uno con una potencia nominal de 6,8 MW, que suman una capacidad total instalada de 115,6 MW.

Con un proceso constructivo estimado en 24 meses, el parque eólico generará energía limpia durante al menos 30 años. Las torres de los aerogeneradores alcanzarán una altura aproximada de 142 metros y contarán con rotores de 175 metros de diámetro, optimizando la captación del recurso eólico disponible en la zona.

La infraestructura incluye la construcción de platafor-

mas de maniobra y cimentaciones de hormigón armado para cada aerogenerador, además de una red eléctrica de media tensión de 33 kV, instalada en canalizaciones subterráneas que conducirán la energía hacia una subestación elevadora de 33/220 kV. Esta subestación, ubicada dentro del proyecto, dispone de transformadores trifásicos de alta capacidad y un sistema eléctrico interior de barra simple.

La electricidad generada se conectará al Sistema Eléctrico Interconectado Nacional (SEIN) a través de una línea de transmisión de 220 kV, de aproximadamente 1.9 kilómetros, que se enlazará con la línea SE Paramonga-SE Nueva Chimbote.

ENGIE Energía Perú lidera por octavo año ranking Merco 25

ENGIE Energía Perú reafirma su posición de liderazgo en el sector energético al ocupar, por octavo año consecutivo, el primer lugar en su rubro dentro del ranking Merco Empresas 2025, una de las mediciones más importantes de reputación corporativa en Iberoamérica, que consultó a 43.000 personas este año.

El reconocimiento refleja el trabajo coordinado y la excelencia de los equipos de ENGIE, comprometidos con la transición energética y con valores como la seguridad y la ética, según destacó Myriam Akhoun, CEO y Country Manager de la compañía. Además, ENGIE escaló cinco posiciones en el ranking general, ubicándose en el puesto 60 entre las 100 empresas con mejor reputación en Perú, lo que evidencia una gestión exitosa y gran confianza entre sus grupos de interés.

El ranking Merco evalúa diversos aspectos, incluyendo calidad de oferta comercial, ética corporativa, innovación y capacidad para generar confianza, basándose en la opinión de directivos, analistas financieros, periodistas, ONG, sindicatos y consumidores.

11 proyectos en 9 regiones benefician con electricidad a 73 mil pobladores

El Ministerio de Energía y Minas (MINEM), mediante la Dirección General de Electrificación Rural (DGER), culminó en 2025 la ejecución física de 11 proyectos de electrificación rural en 9 regiones del país, con una inversión superior a S/ 222 millones. Estas obras han beneficiado a más de 73.000 peruanos de zonas alejadas, mejorando su calidad de vida y fomentando su desarrollo económico y social.

Las intervenciones abarcan 767 localidades de Lambayeque, Lima, Puno, San Martín, Madre de Dios, Ayacucho, Cajamarca, Cusco y Junín. Uno de los proyectos más destacados es la electrificación de 10 localidades en los distritos de las Piedras, Tambopata y Laberinto, en la región Madre de Dios, que beneficiará a más de 1,800 personas.

En Puno, el proyecto con mayor inversión, que supera los S/ 110 millones, facilita el acceso a energía eléctrica a más de 23,400 pobladores de 494 localidades en cinco provincias. Asimismo, en Cusco, el proyecto de ampliación en el distrito de Kimbiri dota de electricidad a más de 25.000 habitantes en 111 localidades.

En la región Cusco, también es importante mencionar el proyecto de "Mejoramiento y ampliación del servicio eléctrico rural en el distrito de Kimbiri, provincia de La Convención, región Cusco", que permite dotar de energía eléctrica a más de 25,000 habitantes, cuyas viviendas están distribuidas en 111 localidades.

Perú apunta a ampliar su autonomía energética con reservas de gas en la cuenca Madre de Dios

El Perú posee un vasto potencial para descubrir y desarrollar nuevas reservas de gas natural, y el Ministerio de Energía y Minas (Minem) ya ha comenzado a trabajar para aprovechar estos recursos, principalmente en la cuenca Madre de Dios, ubicada entre las regiones Madre de Dios y Puno. Según la viceministra de Hidrocarburos, Iris Cárdenas Pino, el país cuenta con recursos prospectivos que superan los 43 trillones de pies cúbicos (TCF) de gas natural, de los cuales el 42% corresponde a esta cuenca estratégica.

Durante una presentación ante funcionarios del Ministerio de Asuntos Energéticos de Qatar, Cárdenas destacó la importancia de esta zona geográfica, que fue objeto de estudios técnicos previos que demuestran su potencial para generar energía y beneficio nacional. La promoción del desarrollo de estos recursos es prioridad para Perupetro, que lleva adelante iniciativas para atraer inversión privada mediante concursos y licitaciones nacionales e internacionales, con el fin de garantizar la seguridad energética del país por las próximas tres décadas.

Entre los aviones para el aprovechamiento sostenible del gas natural está la construcción de ductos que transportan los líquidos y gas hacia los puertos de Moquegua y Arequipa. Esto permitiría reemplazar el uso de diésel y gas natural en las centrales eléctricas de Mollendo e Ilo, así



como impulsar la industria petroquímica nacional.

Cárdenas enfatizó que el gas natural es una fuente de energía socialmente inclusiva, económica y ambientalmente sostenible, que genera ahorros para usuarios

residenciales, empresas y generadores eléctricos, promoviendo así una verdadera inclusión energética.

Para atraer inversionistas, el Minem, junto con Perupetro, utiliza los Convenios de Evaluación Técnica (CET), que permiten

realizar estudios y actividades exploratorias hasta por 24 meses. Estos acuerdos brindan a los inversionistas la opción preferente para negociar contratos de exploración y explotación, impulsando así el desarrollo de nuevas reservas en el Perú.



OPERACIONES LOGÍSTICAS

Nuestra Organización:
Somos un operador logístico con más de 27 años de experiencia, brindando soluciones integrales en almacenamiento, transporte y distribución. Con presencia en Perú, Chile, Argentina, Brasil y Bolivia, trabajamos bajo los más altos estándares de calidad, seguridad y cuidado ambiental. Nuestro compromiso es avanzar con excelencia, guiados por el lema: "Querer es Poder".

Nuestra Experiencia:
Brindamos soluciones eficientes y seguras para el transporte de carga pesada, ofreciendo servicios de carga general, sobredimensionada, concentrado, MAPTEL e IQBF, así como transporte nacional e internacional y almacenaje.

 www.transporteshagemsa.com





EQUIPOS Y SERVICIOS GENERALES

-  **CAMA CUNA**
Cuello desmontable para equipos móviles
-  **CAMA BAJA**
Para componentes y equipos
-  **CAMA BAJA LLANTERA**
Para llantas de camión minero
-  **PLATAFORMA EXTENSIBLE**
Para carga larga
-  **PLATAFORMA BARANDA**
Rebatible para carga general
-  **PLATAFORMA CORTINERA**
Para carga general cubierta
-  **GRÚAS Y MONTACARGAS**



 **CARGA A GRANEL Y LÍQUIDOS**
Ácido sulfúrico, emulsión y combustible

 **BOMBONAS**
Cal

¡CONÉCTATE CON NOSOTROS!



 **CAMIONES Y FURGONES**

 **ENCAPSULADO**
Bolas de acero, bischofla y nitrato de amonio

 **GESTIÓN de ALMACENES**

Sin Fronteras

Tu diario regional



**MANTENEMOS
INFORMADO
AL SUR
DEL PERÚ**

• AREQUIPA • PUNO
• TACNA • MOQUEGUA

**TAMBIÉN PUEDES
PROMOCIONAR
TU MARCA
EN NUESTRAS
REDES
SOCIALES**



**SORTEO DE
PREMIOS
EN TODAS NUESTRAS
SEDES**



CENTRAL: (054) 369240

AREQUIPA ANEXO 1 | PUNO ANEXO 2

JULIACA ANEXO 3 | TACNA ANEXO 4



diariosinfronteras.com.pe

Inversiones Inmobiliarias Global proyecta edificar entre 100 y 120 mil viviendas en próximos 15 años

En una importante apuesta por el desarrollo urbano planificado y la solución al déficit habitacional, Inversiones Inmobiliarias Global anuncia un ambicioso megaproyecto que contempla la construcción de una nueva ciudad satélite al Sur de la capital. La iniciativa, que se desarrollará en 600 hectáreas, proyecta edificar entre 100 y 120 mil viviendas en los próximos 15 años.

El proyecto surge como respuesta a la creciente necesidad de espacios para vivir, y buscando alternativas frente a algunas "trabas burocráticas" contra proyectos de vivienda social en algunos distritos de Lima. Este contexto burocrático originó que importantes inversiones se desplacen al Sur de Lima, consolidando áreas como Punta Negra, San Bartolo, Punta Hermosa, Lurín y Chilca, que hoy se visualizan como el futuro polo de expansión de la capital.

Rocío Dianderas, CEO de Inversiones Inmobiliarias Global, destacó que "el Sur de



A la izquierda, la proyección visual de "Nueva Lima". A la derecha, la proyección visual de "Lagos de Torca", en Colombia.

Lima es la última y única oportunidad para que Lima crezca ordenadamente". La ejecutiva señaló que este megaproyecto no solo generará empleos, sino que también

tiene el potencial de reducir la brecha del déficit habitacional cuantitativo en un 20% a 22%. La nueva ciudad satélite, concebida como un desarrollo urbano sostenible

y equitativo, incluirá hospitales, comercio, vías y parques, además de las viviendas.

El modelo de desarrollo, que se basa en la venta coordinada de macrolotes a los principales desarrolladores inmobiliarios del país, ha sido comparado por Dianderas con proyectos exitosos en Bogotá, Colombia, como Lagos de Torca. Sin embargo, la ejecutiva reconoce que uno de los mayores retos será la problemática del agua y el desagüe, un tema que también afecta a otras zonas de la capital y será abordado en el desarrollo.

Inversiones Inmobiliarias Global también considera que este modelo podría replicarse en otras regiones del país, como el norte (Chiclayo, Piura y Trujillo), Arequipa e Ica, e incluso la Amazonía, donde ya están promoviendo la inversión en primeras y segundas viviendas. La empresa busca impulsar a los desarrolladores más importantes a invertir y contribuir al crecimiento en estas regiones.



Tacojudo

CÓMELO COMO TÚ

quieras

924 651 180

ÓVALO QUIÑONES - YANAHUARA



WAPOSAT Y WILO SERVIS, líderes en innovación social con impacto en la sierra y selva peruana

En la sexta edición de PERUMIN Inspira 2025, cuatro iniciativas sobresalieron en su compromiso por generar impactos sociales y ambientales positivos en comunidades de la sierra y selva del Perú. Waposat, Wilo Servis, Econiza y Micorrefugio fueron reconocidos por sus innovadoras propuestas que promueven el acceso al agua segura, la economía circular, la remediación ambiental y la restauración de ecosistemas.

Waposat y Wilo Servis ganaron la categoría “Emprendimiento de Alto Impacto”, cada uno con un premio de S/ 15,000 como capital semilla. Waposat desarrolla tecnología para el monitoreo y tratamiento de agua en tiempo real, beneficiando a más de 100.000 personas; mientras que Wilo Servis transforma residuos reciclables en empleo y educación ambiental, generando 100 empleos en Cajamarca con prioridad a mujeres.

Econiza recibió el “Premio Mentorías Endeavor” por su trabajo en neutralizar aguas ácidas de mina con cenizas agrícolas, aportando a la remediación en varias regiones. Por último, Micorrefugio fue distinguido con un “Reco-



nocimiento Especial” por su innovador proyecto de reforestación simbiótica que empodera a mujeres andinas a través del cultivo de hongos comestibles.

Los ganadores también accederán a mentorías especializadas, asesorías legales y difusión internacional, consolidando proyectos escalables que demuestran el papel clave de la minería como motor de desarrollo y sostenibilidad.

TECK ZAFRANAL realiza monitoreo ambiental

En septiembre, Teck Zafranal reforzó su compromiso con la transparencia y el cuidado ambiental al realizar dos actividades clave del Monitoreo Ambiental Participativo (MAP) en su zona de influencia, ubicada entre los distritos de Lluta y Huancarqui, en Arequipa. Primero, difundió los resultados del monitoreo correspondiente a la época húmeda de este año en reuniones abiertas en Lluta, Huancarqui, Uraca Corire y el anexo Pedregal, con especialistas de Teck y la consultora BioAssessment Perú que explicaron que los datos cumplen con los Estándares de Calidad Ambiental del Estado. Posteriormente, se llevó a cabo la fase de monitoreo en campo durante la época seca, con la presencia activa de autoridades y comunidad, quienes acompañaron la toma de muestras y la verificación de protocolos técnicos. El MAP, ejecutado desde 2011 dos veces al año, evalúa parámetros como calidad del agua, aire, ruido y condiciones hidrobiológicas, siempre bajo la supervisión de expertos y laboratorios acreditados, garantizando una gestión ambiental participativa, técnica y confiable que fortalece los vínculos con las comunidades vecinas.



PERUMIN 37 promovió liderazgo juvenil

Un total de 336 jóvenes de institutos y universidades se convirtieron en protagonistas de PERUMIN 37, celebrada del 22 al 26 de septiembre en Arequipa. Estos voluntarios no solo ofrecieron apoyo logístico, sino que fueron el motor y la esencia de la convención minera más importante de Latinoamérica.

La experiencia les permitió acercarse al sector minero y comprender su impacto en el desarrollo sostenible del país. Participaron activamente en foros, conferencias y paneles, compartiendo con expertos y líderes globales, fortaleciendo su formación e impulsando su liderazgo.

Diana Rake, presidenta del Programa Líderes Estudiantiles, destacó la pasión y responsabilidad demostradas, mientras que el gerente general del IIMP, Gustavo De Vinatea, resaltó la apertura hacia jóvenes profesionales vinculados al ecosistema minero.

Los voluntarios expresaron su gratitud por esta oportunidad única, reconociendo la importancia de la innovación tecnológica y la transformación sostenible en la minería, experiencias que marcarán su crecimiento personal y profesional.

ANTAMINA reconocida por entornos inclusivos

Antamina destacó en PERUMIN 37 al recibir el Sello de Excelencia en Equidad de Género, reconociendo su compromiso con entornos laborales inclusivos y sostenibles. Además, Hernando Valdivia, superintendente de Metalurgia, obtuvo el Premio Nacional de Minería en Procesamiento de Minerales por su trabajo innovador en la optimización del procesamiento de molibdenita en la Planta Concentradora Antamina.

Durante el evento, Antamina participó activamente en foros estratégicos, presentando investigaciones sobre sostenibilidad, tecnología, digitalización e inteligencia artificial aplicada a la minería. También expuso estudios sobre gestión del agua, logística y robotización de tareas, demostrando su liderazgo en el desarrollo de soluciones innovadoras para la minería moderna.

Con estas destacadas contribuciones técnicas y compromiso social, Antamina reafirma su papel como una empresa puntera en excelencia operativa e innovación responsable.



LAS BAMBAS certifica su compromiso con energía 100% renovable y sostenibilidad

En el marco de PERUMIN 37, Minera Las Bambas recibió el Certificado Verde de Energía Renovable, otorgado por Orygen Perú y homologado por SGS del Perú, que acredita que todo su consumo eléctrico durante 2024 proviene exclusivamente de fuentes renovables. Esta certificación respalda que la energía utilizada en sus operaciones proviene de centrales hidroeléctricas como Huinco, Callahuanca, Moyopampa, Huampaní, Yanango y Chimay, reforzando su estrategia para reducir la huella de carbono y mitigar las emisiones de gases de efecto invernadero. Xuesong Chen, presidente de Minera Las Bambas, destacó que el reconocimiento confirma el compromiso firme de la empresa hacia una operación responsable y sostenible, enfocada en proteger el medio ambiente y la salud de las comunidades vecinas, pensando siempre en las futuras generaciones.

La entrega oficial del certificado se realizó en una ceremonia conjunta entre Minera Las Bambas y Orygen Perú, subrayando la importancia del uso de energías limpias como un paso fundamental en la lucha contra el cambio climático y en la promoción de un desarrollo minero sostenible.



“La minería siempre deja dólares”: el aporte del sector a economía argentina

■ En encuentro empresarial analizan las perspectivas del crecimiento

En el desarrollo del primer encuentro de Minería organizado por LA NACION, bajo la premisa “Cómo pasar de la exploración al desarrollo”, el jefe de Economía de la Cámara Argentina de Empresas Mineras (CAEM), Nadav Rajzman, repasó la evolución de la industria y su impacto económico en las exportaciones.

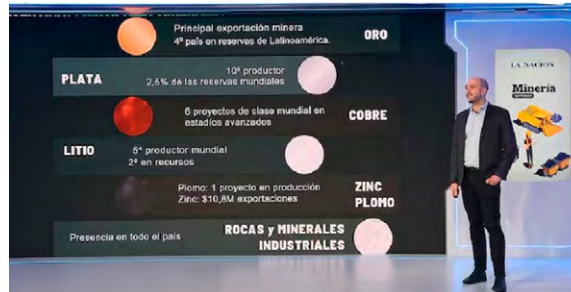
Con experiencia en el sector privado y en la secretaría de Minería de la Nación, Rajzman advirtió que el verdadero aporte de la minería no se mide solo en cifras de exportación, sino también en divisas, empleo y desarrollo regional. “Se habla mucho de la minería, de las inversiones y de la cantidad de proyectos, pero no siempre se comprende cabalmente cómo impacta en la gente y en las poblaciones y cómo va a ayudar a mejorar la calidad de vida”, señaló al abrir su exposición.

La Argentina acumula más de tres décadas de proyectos metalíferos. El oro y la plata concentran hoy el 70% de las exportaciones, mientras que en los últimos años cobró impulso el litio, con siete operaciones en marcha y nuevas iniciativas en carpeta. “Hoy la principal producción de la Argentina es la de oro y plata, pero venimos creciendo fuerte en litio”, destacó Rajzman.

El país cuenta además con seis proyectos de cobre de clase mundial en etapas avanzadas, lo que abre la expectativa de sumar un mineral clave para la transición energética. En plata, la Argentina se ubica como el décimo productor global y concentra el 2,5% de las reservas mundiales.

Uno de los ejes más marcados de la exposición fue el aporte de dólares. “La minería sistemáticamente tiene un balance superavitario en la generación de divisas”, afirmó. Según sus datos, en 2025 las exportaciones llegarán a US\$5088 millones, un 14% más que en 2024, con el oro en primer lugar, seguido por el litio (14%) y la plata (12%).

Por otro lado, si se analiza el escenario laboral, el sector emplea actualmente a 40.000 personas de forma directa y son cerca de 100.000 sumando empleos indirectos. “Son 40.000 familias contratadas por alguna empresa



minera lejos de las capitales, lejos de los principales centros urbanos de la Argentina”, remarcó. Además, el sector avanza también en inclusión: en 2024, el 12,5% de los trabajadores fueron mujeres, con un crecimiento interanual del 10,6%.

El entramado de proveedores es otro factor decisivo. Según Rajzman, para un proyecto minero se necesitan 800 proveedores en la etapa de exploración y construcción, y unos 550 durante la operación. La mayor parte son compañías locales que aseguran insumos, transporte, reparaciones, alimentación y servicios esenciales para mantener la producción.

LAS INVERSIONES DEL SECTOR

La Argentina escaló nueve posiciones en la última década y hoy es el sexto destino mundial de presupuestos de exploración. Actualmente, hay más de 60 proyectos en cartera, con inversiones potenciales por encima de los US\$33.000 millones. “Estamos viendo este gran interés en el sector, que se traduce en un aumento de las inversiones en exploración”, explicó el analista.

Las proyecciones miran hacia 2030: triplicar exportaciones hasta los US\$15.000 millones y duplicar el empleo total a 200.000 puestos de trabajo, en gran parte ubicados lejos de los principales centros urbanos. “Podemos triplicar las exportaciones y duplicar la cantidad de empleados ubicados por fuera de las principales ciudades del país”, concluyó.

(La Nación Argentina)

La minería es vital para crecimiento del PIB, generación de empleo e ingresos fiscales

La minería en Ecuador se consolida como un pilar fundamental para el desarrollo económico global, al proveer las materias primas esenciales que sustentan industrias clave como la manufactura, la construcción, la energía y la tecnología. Su contribución es vital para el crecimiento del Producto Interno Bruto (PIB), la generación de empleo y los ingresos fiscales, especialmente en países ricos en recursos naturales.

El sector ha experimentado una revolución tecnológica sin precedentes, integrando inteligencia artificial, automatización, IoT y biotecnologías, para optimizar la eficiencia operativa, elevar los estándares de seguridad y reducir su im-



pacto ambiental. Esta transformación posiciona a la minería moderna como un actor estratégico e indispensable para la transición hacia una economía baja en carbono y un futuro más sostenible. Los minerales críticos, como el litio, el cobalto y las tierras raras, son elementos clave para la transición energética y la revolución digital. Sin embargo, su explotación presenta desafíos geopolíticos y socioambientales, debido a la alta concentración de su producción y procesamiento en pocos países, lo que exige modelos de gobernanza global que prioricen cadenas de suministro éticas y sostenibles.

En este sentido, el futuro de la minería depende de su capacidad para equilibrar la creciente demanda de minerales con imperativos de sostenibilidad y equidad. Para ello, resulta crucial adoptar marcos regulatorios armonizados, fomentar la innovación accesible y promover la cooperación internacional, asegurando que la industria continúe siendo un motor de progreso técnico y bienestar colectivo.

(Manuel Quezada Ochoa, Analista de Difusión Científica 3, IIGE)

Minería en Sonora generaría 50 mil empleos

■ Por: Alan Rubio

La industria minera en Sonora (México) podría generar 50 mil empleos adicionales si se otorgaran los permisos de exploración que actualmente están detenidos, señaló Roberto Sitten Ayala, presidente de la Asociación de Ingenieros de Minas, Metalurgistas y Geólogos de México (AIMMGM) Distrito Sonora.

Recordó que, en 2023, la Cámara de Diputados aprobó una reforma a la Ley Minera que establece que la exploración minera es una actividad exclusiva del Estado, a través

del Servicio Geológico Mexicano, y que el otorgamiento de concesiones debe realizarse mediante licitaciones.

“Estamos perdiendo una gran oportunidad de generar muchísimos empleos en Sonora. Actualmente se generan 155 mil empleos con las minas en operación, pero podríamos sumar unos 50 mil más si se comienzan a otorgar los permisos”, dijo.

Comentó que le preocupa que la instancia federal tarde en otorgar permisos o concesiones, ya que esto afectaría la derrama económica en el estado.

(Uni Radio Informa)



Fotos: Miguel Zavala – Jacqueline Camargo



Dennis Rafael, cónsul de Alemania, Mónica Arias, Sabine Block embajadora de Alemania y Julia Torreblanca de Cerro Verde.



Embajadores Gavin Cook de Reino Unido y Óscar Fuentes de Chile.



Cena de gala por el X aniversario del Club de Leones Arequipa Chiguata: Lucas Valencia Rivera, socio fundador, presidenta Carmen Alvarado y Haydee Llanos del Club de Leones Characatos.



El maestro Everardo Zapata Santillana recibió merecido homenaje en la clausura de PERUMIN 37, donde le entregaron un recordatorio por ser el autor del libro Coquito.



Juan Melo, César Pérez, Luis Miranda, general EP Jorge Agramonte, Marleny Arminta, Darío Reaño y José Sullca en reciente ceremonia.



Autoridades de la Universidad Católica San Pablo y presidente de Corte de Justicia Arequipa; Nicolás Iscarra, en la presentación de un sistema buscador semántico que agiliza la obtención de información y refuerza la coherencia en las sentencias.



Darío Zegarra y Mariza Barzola.



Para revitalizar la investigación, Felipe Portocarrero, exrector de la Universidad del Pacífico de Lima, se reunió con el vicerrector de Investigación de la Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa, Henry Polanco, decanos, así como representantes clave de la Oficina de Cooperación de Convenios y Jaku Emprende para trabajar en alianza.



Roberto Soncco, Walther Gamarra, Marcia Zea, Víctor Hugo Rivera, Bernardino Rodríguez, Karola Lara, Jorge Esquivel y José Vento en sesión por Día del Periodistas.



Decanos de Enfermería, Arquitectos, Periodistas, Relaciones Públicas y representante de Colegio Médico en reunión por Día del Periodista Peruano.



Directiva de CPP-FDA: Jonathan Bárcena, Yvonne Leiva, Ana Guillén, Héctor Mayhuire, Rocío Molina, Nelly Hanco, Oscar Pacheco y Ronel Huayta.
Colegio de Periodistas de Arequipa, reconoce a su primer decano Bernardino Rodríguez. Entregan distinción decano Héctor Mayhuire y primer vicedecano Oscar Pacheco.



Directivos de periodistas, alcalde Víctor Hugo Rivera y reconocidos en gran noche de celebración.



Periodistas en desfile dominical en fotografía para el recuerdo.



Gran concurrencia de periodistas en misa ofrecida en su honor por la Hermandad del Señor de los Milagros en iglesia de San Agustín.
Past decanos de Colegio de Periodistas Arequipa: Robert Silva, Guillermo Raúl Huamani y decano Héctor Mayhuire.

